

ALINCO FITNESS

品名

エアロマグネティックバイク5220

品番

AFB5220

取扱説明書



安全にご使用していただくために

取扱説明書をよくお読みいただき、内容を十分理解された上でご使用ください。

- 改良のため、デザイン・仕様を一部変更している場合があります。ご了承ください。
- 無断の複製は固く禁じます。

ご使用前に必ずお読みください

この度は、本製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。

この取扱説明書は、本製品の組立と使用上の注意及び警告事項について詳しく記載しています。

本製品をご使用になる前には、必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、事故が起こらないよう、記載内容に従って正しくお使いください。また、お読みになった後も、必要なときにいつでも調べられるよう、すぐに取り出せる場所へ大切に保管してください。なお、**本製品のご使用制限は体重120kg以下・連続使用時間30分までとなります。**(機器の連続使用によって熱を帯びた部品を冷却し、故障を防止するため、また、機器を未永くご使用いただくため、連続使用後、約1時間は本製品を休ませてください。)

INDEX

安全のため
必ず守っていただくこと
警告・注意事項

各部の名称
部材及び付属品

組立手順

チェックポイント
各部の調節方法

表示メーターの機能

グリップセンサー使用上の注意
お手入れ方法
故障かな?と思う前に

トレーニングについて

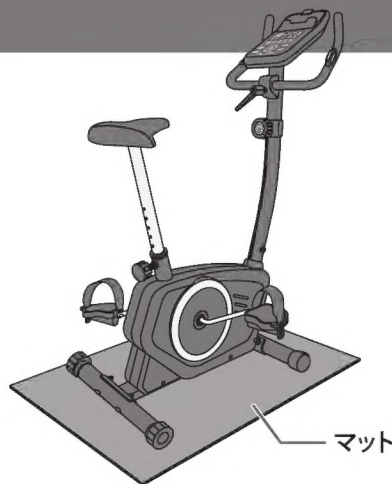
⚠ 本製品のご使用は、注意を怠ると大変危険です！

家庭で行うトレーニングは、ちょっとした不注意で大きな事故につながります。
本書に記載されている内容を守り、自己の責任のもとでトレーニングをおこなってください。
お客様の不注意によるいかなる事故も、弊社としましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

⚠ 床面保護について

必ず床面保護マットを敷く

使用中および製品の移動・保管の際には必ず床面を保護するマットなどを敷いてください。直接床材の上で設置や保管をした場合、床面の材質（塩化ビニル製など）によっては床材が変色する場合があります。（弊社では専用マットを別売しております。）



警告・注意事項

安全のために、必ずお守りください。

取扱説明書の警告及び注意内容は、危険の度合によって次の2段階に分けています。
表記されている内容をよく理解していただき、取扱説明書に従った使用法で点検・運動をおこなってください。

⚠ 警告

記載されている内容を守らなければ、死亡または重傷などを負うことが想定される内容です。

⚠ 注意

記載されている内容を守らなければ、軽傷を負うかまたは物的損害の発生が想定される内容です。

絵表示の意味



絶対におこなわないでください。



分解をしないでください。



必ず指示に従ってください。



確認をしてください。

本書記載の警告及び注意事項を遵守されずにご使用されて生じた、いかなる事故につきましても、弊社としましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。
また、本書記載の警告及び注意事項に該当すると思われる場合は本製品の組立及び使用はせず、ただちに弊社カスタマーサービス課へお問い合わせください。

●各ページには安全にご使用いただくための注意点も表記しております。よくお読みいただき、記載している内容を十分に理解の上、ご使用ください。

警告・注意事項

使用前の警告・注意事項

！ 警告

- ❗ 本製品は家庭用の自転車エルゴメーター（フィットネスバイク）です。学校・スポーツジム・業務用など、不特定多数の方による使用はしないでください。また、運動以外の目的では使用しないでください。
- ❗ 本製品は健康の維持・増進を目的とした製品であり健康な方を対象としています。
- ⊘ 次に該当する方は本製品を使用しないでください。
 - 医師が使用を不適当と認めた方
- ❗ 次に該当する方は必ず医師に相談の上、ご使用ください。
 - 医師の治療を受けている方や、特に身体の異常を感じている方
 - 知覚障害のある方
 - 妊娠している、または妊娠の疑いのある方
 - 皮膚疾患のある方
 - 血行障害、血管障害など循環器に障害をお持ちの方
 - 骨粗しょう症など骨に異常のある方
 - 心臓に障害のある方
 - ペースメーカーなどの体内植込型医用電気機器を使用している方
 - 呼吸器障害をお持ちの方
 - 高血圧症の方
 - 内臓疾患（胃炎、肝炎、腸炎）などの急性症状のある方
 - 悪性の腫瘍のある方
 - リウマチ症、痛風、変形性関節症などの方
 - 過去の事故や疾病などにより背骨に異常のある方や背骨が曲がっている方
 - 腰痛（椎間板ヘルニア、脊椎すべり症、脊椎分離症など）のある方
 - 脚、腰、首、手にしびれのある方
 - 静脈リゅうなどの重度の血行障害や血栓症などのある方
 - リハビリテーション目的で使用される方

上記以外に身体に異常を感じているとき

- ❗ 小学生以下及び1人での運動に不安を感じている方、他者から見てそう感じられる方が使用される場合、またはリハビリテーションが目的で使用される場合は、成人（健康者）の方の介添えの上、ご使用ください。また、小さなお子様やペットのいる場所での運動・保管はおやめください。
- ❗ 本製品の使用体重制限は最大120kgです。体重が120kgを超える方はご使用はしないでください。ご使用中、本製品が破損するおそれがあり、重大な事故を引き起こす原因になります。
- ❗ 本製品の連続使用時間は最大30分です。30分を超える連続作動はおやめください。また、ご使用後1時間は本製品を休ませてください。故障の原因になります。
- ⓐ ご使用前には都度、各部の部品が完全に固定されていることを必ずご確認ください。ボルト・ナットが緩んでいると使用中に部品が外れたりすることもあり、重大な事故を起こすおそれがあります。
- ⓐ ご使用前に、サドル及びハンドル取付部分がしっかりと固定されており、運動しやすいように調節されていることをご確認ください。

！ 注意

- ⊘ 室温が10℃以下、35℃以上の状態では使用しないでください。表示メーターが正常に表示しなくなるおそれがあり、駆動部品などの劣化も早めます。
- ❗ この取扱説明書及び保証書は、大切に保管されますようお願いいたします。紛失された場合、再発行はお受けかねることがあります。

組立時の警告・注意事項

！ 警告

- ⓐ 本製品を長期にわたりご使用いただくため、ボルトの締まり、金属バリなどの有無、変形やひび割れなどがないことをご確認ください。
- ❗ 本製品の「組立時」「使用時」「移動時」にボルト・ナット・パイプ・駆動部分に手、指などを挟まないようにご注意ください。また、床面を保護するマットなどを必ず敷いてください。
- ❗ 安全のため、組立の際は必ず軍手などを着用して、大人2人以上で行ってください。
- ⊘ 本製品を改造、もしくは付加及び部品を取り外した状態で使用された場合、重大な事故を起こすおそれがありますので絶対にしないでください。

！ 注意

- ❗ 組立の際は十分に広い場所を確保し、敷物を敷くなどして床や家具などにキズが付かないよう、ご注意ください。
- ❗ 組立作業中、カッターナイフなどの刃物や工具を使用する場合は、取り扱いに十分ご注意ください。
- ⓐ 組立前には部品が全て揃っていることをご確認ください。もし揃っていない場合には弊社カスタマーサービス課までご連絡ください。
- ⓐ 組立完了後、本体に大きなグラつきやガタつきがないことを必ずご確認ください。

使用中の警告・注意事項

！ 警告

- ❗ 本製品への巻き込みを防ぐため、運動中は身体のサイズに合った運動着を着用し（ゆったりと余裕のあり過ぎる衣服は避けてください）フード付きパーカーのひもや靴ひもなどは短く結んでおいてください。また、手、指や髪の毛などの巻き込みにご注意ください。
- ⊘ 裸足・靴下・ストッキングで本製品をご使用になるのは危険ですのでおやめください。必ずゴム底の運動靴（ランニングシューズ、トレーニングシューズ）を履いてご使用ください。運動靴を履かずに運動された場合、ペダルの滑り止めで足裏を傷めたり、ペダルとクランクの隙間などに足の指を巻き込むなど思わぬ事故の原因となります。

安全のため必ず守っていただくこと
警告・注意事項

警告・注意事項

安全のため必ず守っていただくこと
警告・注意事項

- ⊗ 乗降する際にハンドルにもたれかかったり、使用中に前後左右に激しくゆする運動、また周囲の人が使用者及び本製品を押したり引いたりする行為は安全性を損ない重大な事故を起こすおそれがありますので決してしないでください。
- ⊗ 立ちこぎや本体が左右に激しくゆれるほどアンバランスなこぎ方、逆回転での使用はおやめください。過激な運動は事故や故障の原因となります。
- ❗ 運動中は必ずハンドルを握ってください。
- ⊗ 回転中のクランク（ペダル回転部）やホイールには決して直接触れないでください。また、本体カバーを外した状態では使用しないでください。回転部に巻き込まれ重大な事故を起こすおそれがあり大変危険です。
- ⊗ ピンやボールペン、装飾品などをポケットに入れたり、身に着けたままでの運動は絶対にしないでください。
- ⊗ 本製品を脚立や踏台などの代わりに使用しないでください。
- ⊗ 本製品は1人用です。同時に2人以上で使用しないでください。
- ⊗ 使用中・使用中以外でも本体内部の駆動部に手指などを入れたりしないでください。
- ⊗ 健康のため食直後の運動は避けてください。また、飲食・喫煙をしながらや、飲酒後の運動はしないでください。
- ❗ 使用前には十分な準備運動を行い、身体をほぐしてください。また運動後も同様に身体をほぐしてください。直接トレーニングされますと筋肉などに損傷を及ぼす原因になります。
- ❗ 運動は少し疲れる程度の運動量を毎日継続して行うのが良く、無理な運動は筋肉を傷めるばかりか運動効果も少なくなります。
- ❗ 次のような症状が出たときは、運動を中止してください。（めまい、ふらつき、冷や汗、顔面蒼白、失神、嘔吐、心拍の乱れ、動悸、胸の圧迫感、けいれん、腱・靱帯の痛み、その他心身の異常）
- ❗ 保護者の方は小さなお子様为本製品を遊具として使用しないよう十分ご注意ください。
- ❗ 各部を調節するときには手指などを挟まないようご注意ください。
- ⊗ 事故・破損の原因となりますので、表示メーターや本体カバーに寄り掛かったり、腰を掛けたりしないでください。

⚠ 注意

- ❗ 本製品は必ず屋内でご使用ください。浴室など湿気の多い場所や屋外、倉庫、ベランダ、軒下などのチリやほこり、砂、ベットの毛などが多い場所、熱器具の近くでは使用しないでください。サビや傷み、故障の原因になります。
- ❗ 本製品はしっかりとした水平な床の上に設置し、使用中及び製品の移動・保管の際にも必ず床面を保護するマットなどを敷いてください。直接、床材の上で使用や保管をした場合、床面の材質（塩化ビニル製など）によっては床材が変色する場合があります。また、畳の上では使用しないでください。畳に損傷を与えます。（弊社では専用マットを別売しております）

- ❗ 運動中に身体を壁や柱にぶつけないよう、広い場所でお使いください。

お手入れ・保管の注意事項

⚠ 注意

- ❗ 電池の液漏れによる故障を防止するため、長期間（1週間以上）使用しない場合は、表示メーターの電池を抜いて保管してください。
- ❗ 保管場所は本製品でつまづかない場所に置き、特に小さなお子様勝手に触ることのないよう、必要に応じて梱包などを施してください。また、直射日光が当たる場所や高温・多湿な場所には保管しないでください。サビや傷み・故障・部品劣化の原因になります。
- ⊗ 特にご注意ください内容をラベルにして本体に貼っています。ラベルをはがしたり、キズつけたりしないでください。
- ⊗ 弊社指定の修理技術者以外の方が本製品を分解したり改造・修理はしないでください。事故や故障の原因になります。
- ❗ 小さなお子様や取扱説明書・警告ラベルの内容が理解できない方が1人で本製品に触れ、使用しないように十分ご注意ください。誤った使用方法是事故の原因になります。
- ❗ 万一、故障その他のトラブルが発生した場合には、弊社カスタマーサービス課までご相談ください。
- ❗ 本製品保管の際にも必ず、床面を保護するマットなどを敷いてください。
- ❗ 本製品を長期にわたりご使用いただくため、定期的に汚れなどを拭きとってください。また、汚れが落ちない場合は、中性洗剤のうすめ液で拭きとってください。
- ⊗ 本製品は、各部に樹脂を使用していますのでシンナー系や酸系の強い洗剤でのお手入れはおやめください。
- ❗ 長期間ご使用になられますと、サビや摩耗により部品などの劣化が起こる場合があります。お買上げ日より1年間を過ぎた製品、購入日が弊社にて確認できない場合は有償にて点検サービスを行っておりますので、弊社カスタマーサービス課までご相談ください。
- Ⓞ 長期間保管され再び使用される場合は、本書の記載事項を再確認のうえご使用ください。また、長期間使用されなくとも、油切れ及びサビの発生などが予想されますので、本書の記載事項を確認し、異常がないことを確かめてからご使用ください。
- ❗ 環境保護のため、廃棄する場合は各自治体の取り決めに従ってください。

警告・注意事項

必ずハンドルを握り、サドルに腰かける

立ちこぎや、本体が左右に揺れるほどのアンバランスなこぎ方、逆回転での使用はおやめください。過激な運動は事故や故障の原因となります。

ハンドル・サドルの固定確認を行う

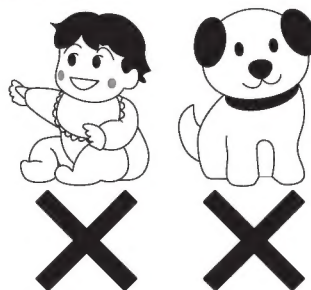
サドル調節部及びハンドル取付部分などがしっかりと固定されていることをご確認ください。

子どもに触らせない

小さなお子様为本製品を遊具として使用しないよう十分ご注意ください。

小さなお子様やペットのいる場所で使用しない

使用中以外も本体内部などの駆動部分に手指など入れたりせず、また物や動物、特に乳幼児など、取扱説明書の内容を理解できない方を本製品に近づけないように十分ご注意ください。



マットの上に設置する

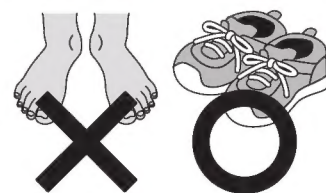
本製品は床強度がしっかりとした水平な床の上に設置し、使用中及び製品の移動・保管の際にも必ず床面を保護するマットなどを敷いてください。直接、床材の上で使用や保管をした場合、床材の材質（塩化ビニル製など）によっては床材が変色する場合があります。（弊社では専用マットを別売しております）

巻き込み注意

巻き込みを防ぐため、身体のサイズに合った運動着を着用し、フード付きパーカーのひもや靴ひもなどは短く結んでおいてください。また、手指や髪の毛などの巻き込みにご注意ください。

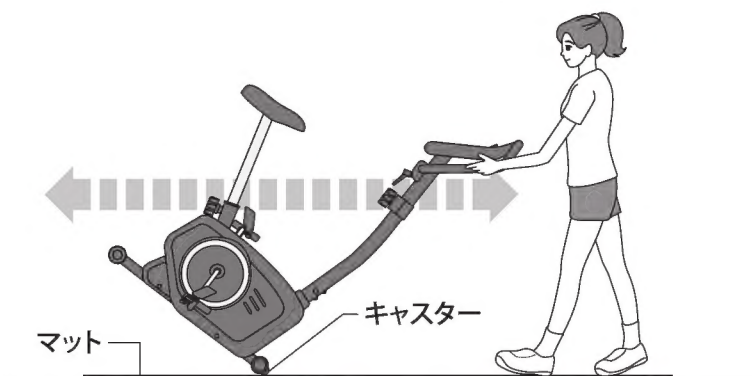
裸足・靴下・ストッキングで使用しない

必ず運動靴を履いて使用してください。運動靴を履かずに運動された場合、ペダルの滑り止めで足裏を傷めたり、ペダルとクランクの隙間などに足の指を巻き込むなど思わぬ事故の原因となります。



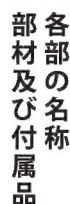
移動はマットの上で

本製品は、キャスターで移動可能です。移動の際はハンドルなどがグラついていないことを確認し、本体ハンドルを必ず握ってください。また、キャスターによって床を傷つけないように床面を保護するマットなどを敷き、その上を移動させてください。



安全のため必ず守っていただくこと
警告・注意事項

梱包を開けましたら組み立てを行う前に、必ず各部品・付属品が揃っていることをご確認ください。



※本製品に最初からついている電池は、テスト用の電池ですので残量がわずかしきありません。ご使用前には新しい電池をご購入ください。

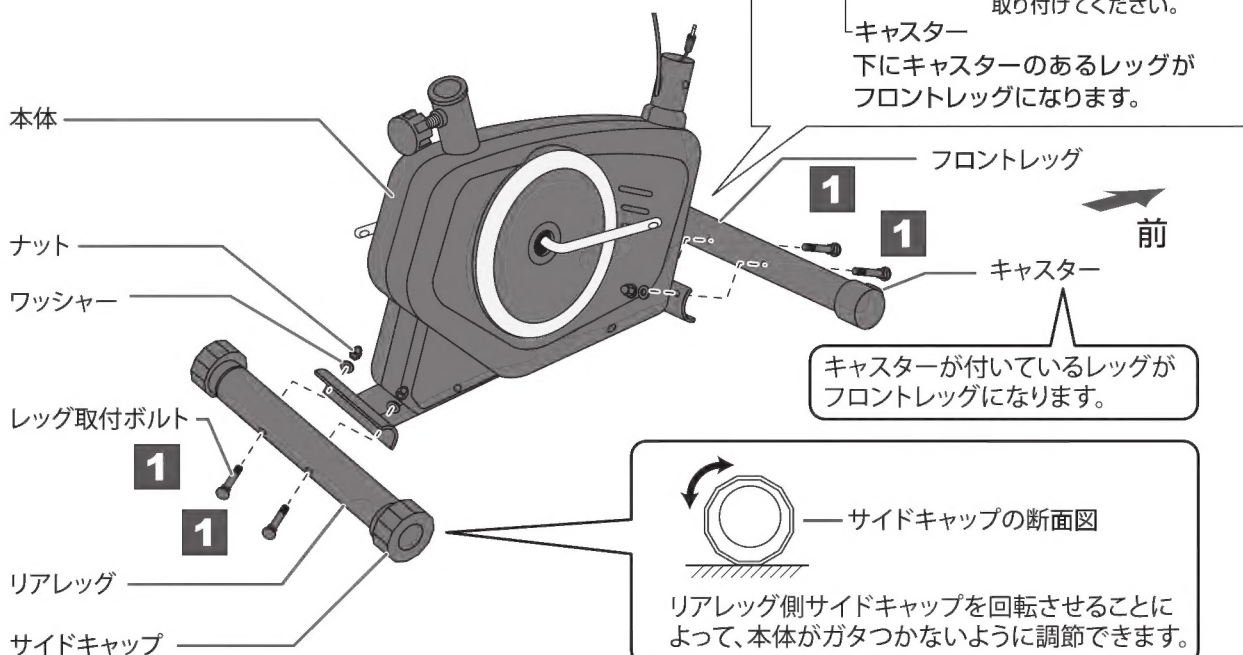
また、弊社では床面を保護するエクササイズフロアマット（専用マット）を販売しておりますので、お買い上げいただいた販売店または弊社カスタマーサービス課までお問い合わせください。

組立手順 (床を傷つけないように、必ず床面を保護するマットなどの上で、組立手順に従い組み立ててください。)

必ず、軍手などを着用し、大人2人以上で組み立ててください。各部の組立は指で締める程度に仮止めし、すべて作業が終わった後、付属の工具などを使ってしっかり増し締めしてください。

1 本体にレッグを取り付けます

本体にフロントレッグとリアレッグを **1** レッグ取付ボルト + ワッシャー + ナット (4組) で固定します。レッグの裏面からボルトを差し込みます。

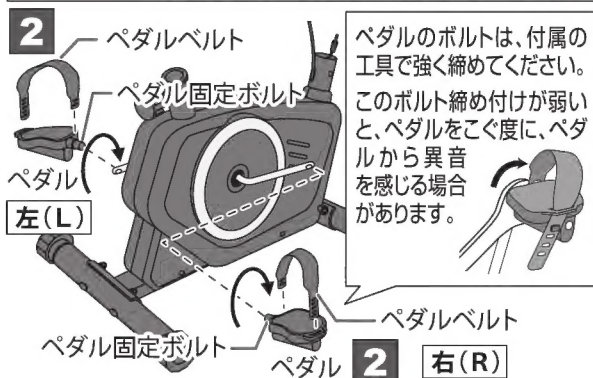


組立手順

2 ペダルを取り付けます

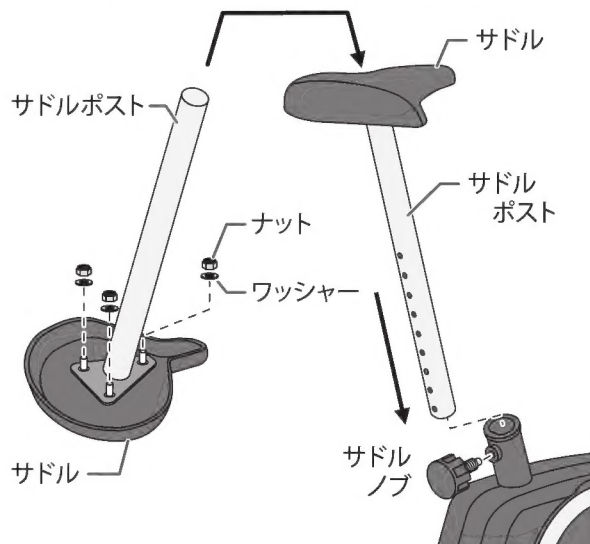
- 2** ペダルにペダルベルトを取り付けます。ペダルベルトには、L・Rの表示がありますので、ペダルのL・Rの表示に合わせて取り付けてください。
- 2** ペダルを本体クランクに取り付けます。ペダルには、ペダル固定ボルトの先端にL・Rの表示がありますので、(L)は左へ、(R)は右へ、間違えないよう取り付けてください。

⚠ 注意 左(L)ペダルは、逆にネジを切っています。取り付けの際は付属の工具で左に回して取り付けしてください。右(R)ペダルは、右に回して取り付けしてください。ペダル固定ボルトを逆に回されますと、ネジ山が破損して締まらなくなる場合があります。



3 サドルを取り付けます

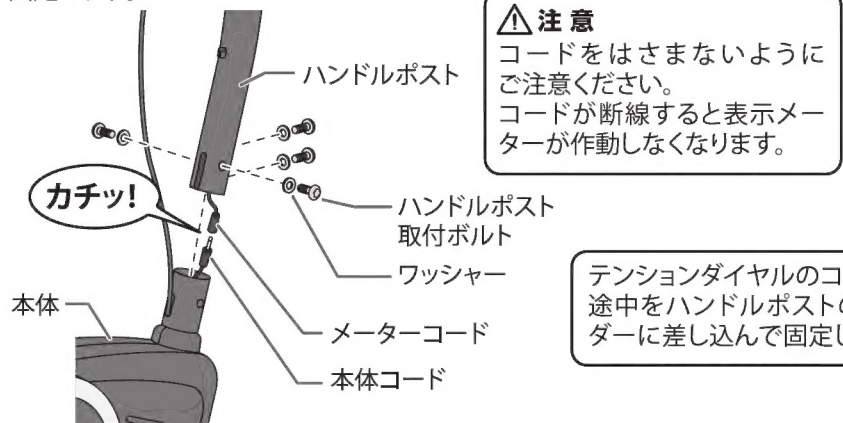
まず、サドルポストにサドルを、ナット・ワッシャー (3組) で固定します。(ナット・ワッシャーはサドル裏に仮止めされています。) サドル固定ナットは樹脂入りナットのため、締めていく途中で硬くなりますが、そのまま工具でしっかりと締めつけてください。次にサドルポストを本体に差し込み、サドルの高さを合わせ、サドルノブで固定します。



組立手順 (床を傷つけないように、必ず床面を保護するマットなどの上で、組立手順に従い組み立ててください。)

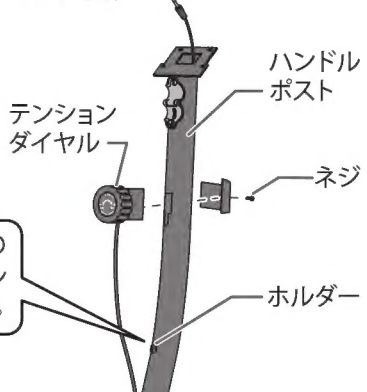
4 メーターコードを接続し、ハンドルポストを取り付けます

ハンドルポストから出ているメーターコードを本体コードに接続し、本体にハンドルポストを差し込み、ハンドルポスト取付ボルト+ワッシャー(4組)で固定します。



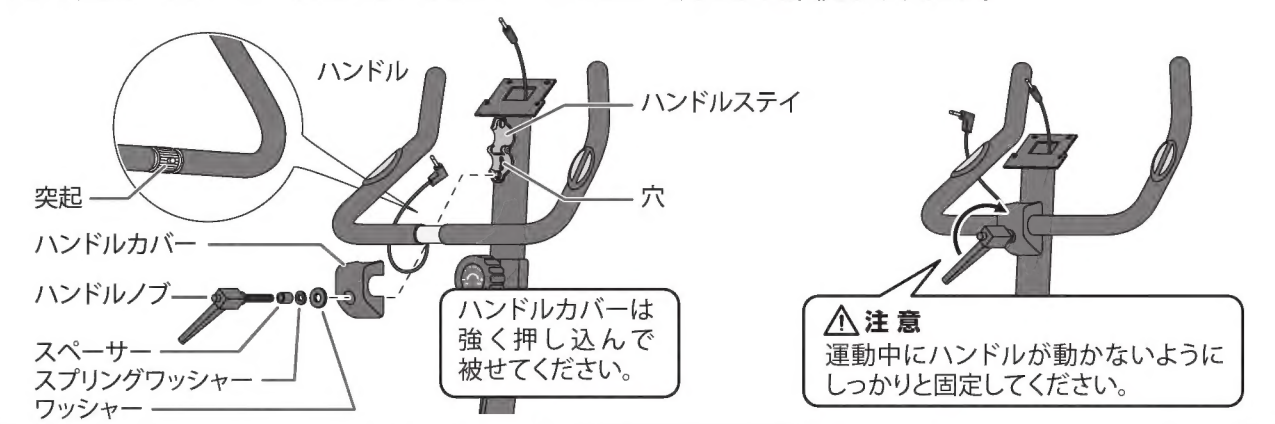
5 テンションダイヤルをはめ込みます

テンションダイヤルをネジでハンドルポストに固定します。(ネジはテンションダイヤルに仮止めされています。)



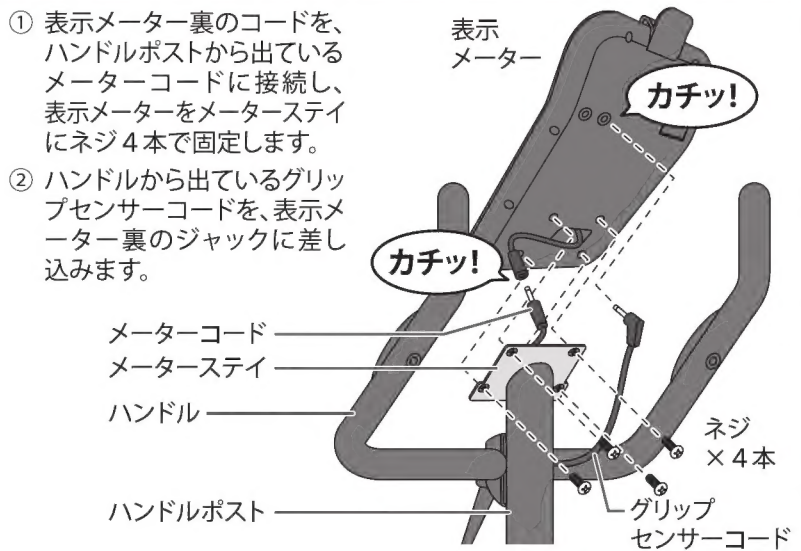
6 ハンドルを取り付けます

ハンドル側の突起と、ハンドルステイ側の穴を合わせて、ハンドルステイにはさみ込み、ハンドルカバーを被せてからハンドルノブ+スペーサー+スプリングワッシャー+ワッシャーでしっかりと固定してください。



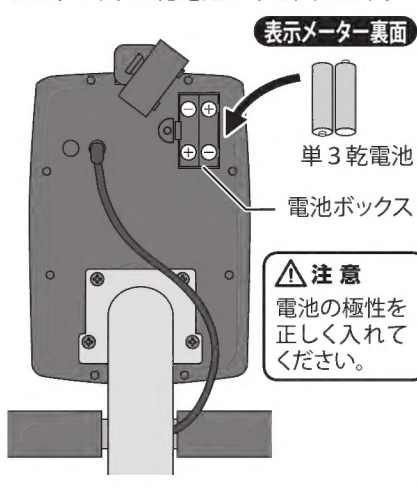
7 コードを接続し表示メーターを取り付けます

- ① 表示メーター裏のコードを、ハンドルポストから出ているメーターコードに接続し、表示メーターをメーターステイにネジ4本で固定します。
- ② ハンドルから出ているグリップセンサーコードを、表示メーター裏のジャックに差し込みます。



8 乾電池を入れます

表示メーター裏側の電池ボックスのふたをはずし、単3乾電池2本を入れます。



※ 組立完了後、表示メーターが作動しない場合は、組立手順 4・7 のコードの接続と組立手順 8 の乾電池の接続をもう一度ご確認ください。

チェックポイント・各部の調節方法

チェックポイント トレーニングを始める前にもう一度チェックしましょう

チェック 1…ハンドルやサドルにグラつきがないですか？

→ P6～P7「組立手順 1～8」を参照の上、工具で取付部をしっかり締めてください。

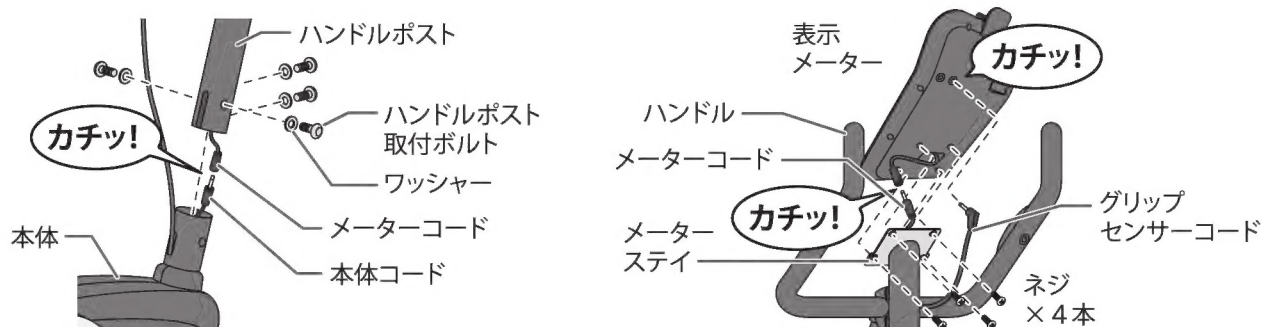
チェック 2…ペダルをこいだら、スムーズに回転しますか？

→ ペダルがしっかりついていることを確認し、それでもうまく回転しない場合は弊社カスタマーサービス課までお問い合わせください。

※ペダルを回すと、本体内部のホイールが回転し少なからずホイールの回転音とマグネットの引力による小さな振動が発生しますが、異常ではございませんので予めご了承ください。

チェック 3…各コードの接続は間違っていないですか？

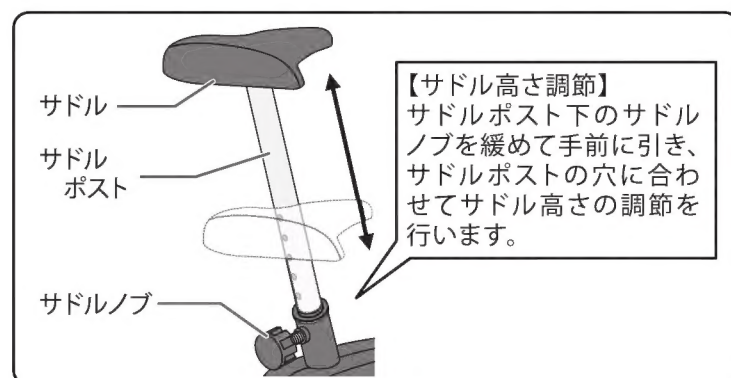
→ P7「組立手順 4・7」を参照の上、各コードを正しく接続してください。



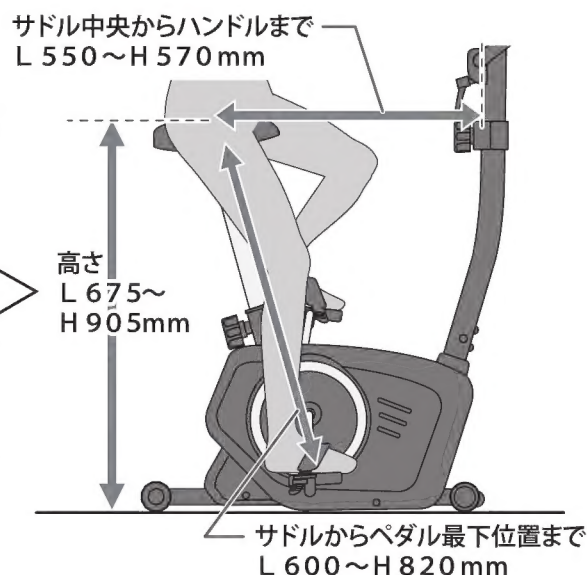
■ サドルの調節

バイクにまっすぐに座り、ペダルが一番下の位置のときに足の裏の中心がペダル面に届き、その際にひざが軽く曲がる程度に調節してください。

サドル高さ: L 675～H 905mm (9段階)



※調節後は、サドルノブをしっかり締めてください。



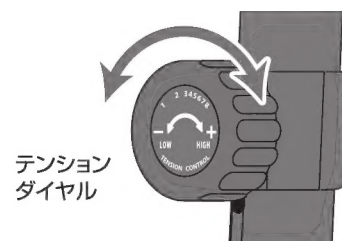
■ トレーニングの負荷について(1～8段階)

ペダル負荷1～3……………〈軽い〉ウォームアップ用

ペダル負荷4～6……………〈普通〉メインエクササイズ用

ペダル負荷7・8……………〈重い〉ハードトレーニング用

★負荷はご自身の体力に合わせて調節してください。



表示メーターの機能

この表示メーターは回転数/速度・タイマー・距離・カロリー・心拍数を個別に表示します。

オートスタート

運動を始めると自動的に表示を開始します。

オートパワーオフ

運動を中止してから数分後に自動で表示が消えます。(電池の消耗を防ぎます。)

メイン表示部

モードボタンで選択した項目を表示します。スキャン表示の場合、数秒ごとにメイン表示部の表示を自動切替します。

回転数/速度 → タイマー → 距離 → カロリー → 心拍数

固定表示部

① 回転数/速度 RPM/km/h

運動中の速度と1分間の回転数を交互に表示します。

② タイマー 分:秒

運動経過時間を表示します。

③ 距離 km

走行距離を表示します。

④ カロリー kcal

運動中の消費カロリーを表示します。

注) ペダル負荷やスピード、個人差によって消費するカロリーは違います。本製品の表示メーターではそれらを考慮した表示はできませんので、あくまで一般的な目安としてください。

⑤ 心拍数 拍/分

測定した心拍数を表示します。

(P12「グリップセンサー使用上の注意」参照)

- 運動を開始しても表示されない場合には、P7「組立手順4・7」のコードの接続をご確認ください。
- 表示メーターの表示が薄くなってきた場合は、電池の容量不足ですので新しい電池と交換してください。
- ボタン操作の際は強く押さないでください。破損の原因になります。



タブレットトレイとタブレットフック

表示メーターにタブレット端末を置くことができます。メーターからはみ出すくらいのタブレット端末を置く場合は、タブレットフックを引っ掛けてください。



⚠ 注意

- 運動中の振動で落下するような不安定な置き方はしないでください。
- 万一に備え、タブレット端末の大切なデータは必ずバックアップをとっておいてください。
- タブレット端末のサイズや置く方向によっては運動中の振動で落下する危険があります。置いたときに不安定になる端末は置かないでください。
- タブレットフックを引っ掛ける場合は、タブレットを傷つけないように、ゆっくりと引っ掛けてください。

操作部

モードボタン

メイン表示部に表示される項目の切替をします。

up/downダイヤル 停止中のみ

メイン表示部に表示されている項目の目標値入力をします。

リセットボタン

メイン表示部に表示されている項目のリセット(0に戻る)をします。

トータルリセットボタン

全ての項目のリセット(0に戻る)をします。

体力評価ボタン 心拍測定時のみ

体力評価を開始します。P11「体力評価」をご覧ください。

※心拍測定中でなければ、機能しません。

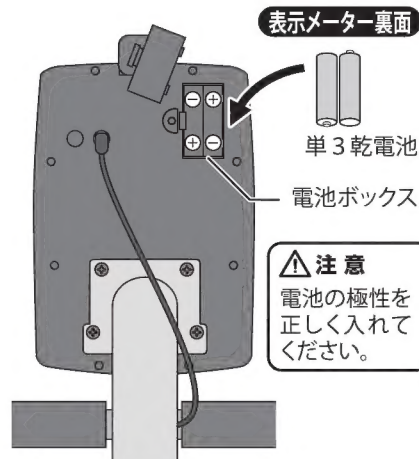
電池交換 この表示メーターは単3乾電池2本を使用します。

表示メーターが正しく作動しなくなったときには、表示メーター裏に入っている乾電池を新しいものに交換してください。

⚠ 注意

- 電池の極性(+・-)を正しく入れてください。間違えると表示メーターが故障するおそれがあります。
- 乾電池を入れ替える際は古い乾電池を抜いて、しばらく(約10秒)してから新しい電池を入れてください。すぐに入れ替えると異常な数値が表示されることがあります。

※ 本製品に最初から付いている電池はテスト用のため、新しい電池に比べ容量がわずかにありません。ご使用前には新しい電池を購入してください。



表示メーター裏面



単3乾電池

電池ボックス

⚠ 注意

電池の極性を正しく入れてください。

表示メーターの機能／操作方法

- ① 表示メーターに電池をセットする
- ② トータルリセットボタンを押す

のいずれかで、初期画面に戻します。

1-1 そのままトレーニングする場合

1-2 目標値を設定する場合

タイマー・距離・カロリー・心拍数の目標値を設定

【モードボタン】を押すたびに、メイン表示部に表示される項目が切り替わります。



【up/downダイヤル】を回して、表示されている項目の目標値を入力することができます。

➡ 【モードボタン】を押して決定します。

目標値を設定すると・・・

- ▶ 「タイマー」「距離」「カロリー」：運動を始めるとカウントダウン表示になり、0になるとアラームが鳴ります。
- ▶ 「心拍数」：測定値が、設定した心拍数を超過するとアラームが鳴ります。

ポイント

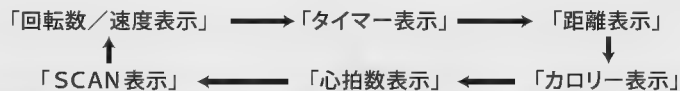
複数の項目を同時に設定すると、それぞれの設定値に達する度にアラームが鳴り、実用的ではありません。設定される項目を1つにすることがおすすめです。

2 運動の開始

ペダルを回し始めると、表示メーターの各項目のカウントが始まります。

※目標値を設定している場合、その項目はカウントダウンしていきます。

- 「回転数／速度」表示は、運動中に「回転数表示 (RPM)」と「速度表示 (km/h)」を交互に表示します。
- メイン表示部左上に **SCAN** マークが表示されているときには、メイン表示部に表示される項目は、自動的に切り替わっていきます。
【モードボタン】を押すことでメイン表示部に表示される項目を選択することができます。



3 運動の終了

運動を中止すると、表示メーターのカウントは止まります。

停止状態が数分間続くと、自動的にメーター表示が消えます。(電池の消耗を防ぎます。)

次に運動を開始すると自動的に表示を開始します。

- 運動を開始してもメーター表示が出ない場合には、P7「組立手順4, 7, 8」を参照の上、再度ご確認ください。
- この表示メーターは操作を中止してから数分後、自動的に電源が切れる「オートパワーオフ機能」が付いています。
途中で操作を中断し電源が切れた場合は、再度いずれかのボタンを押すと電源が入り、引き続き設定が行えます。
(電源が切れたときの状態から始まります。)

表示メーターの機能／体力評価

1 体力評価とは

運動によって上昇した心拍数（脈拍）が、運動終了後1分間のクールダウンでどこまで安静時の心拍数に近づくことができるか（回復できるか）を機械的に測定し、その日のあなたの調子を客観的に評価します。

- 一般的に心肺機能の優れている人は、運動開始時の心拍数はゆるやかに上昇し、クールダウン時、直ちに回復しようとする働きがあります。
- 逆に運動不足の人は運動を開始し、運動強度が強くなるに伴い心拍数が急上昇し、クールダウン時は、なかなか回復しない傾向にあります。

心肺機能向上の目安や、その日の体調のチェックにご利用ください。

- トレーニング効果の目安に!
- その日の調子を毎回チェック!

体力評価機能は、1分間のクールダウンを行い、「心拍数の初期値」と「運動後の心拍数」から6段階で体力を評価します。

2 体力評価開始

体力評価を行うには、まず運動を行い、心拍数を上げる必要があります。（心拍数が上がっている状態であれば、どの表示画面でもかまいません。）



ある程度心拍数が上がった状態で、【体力評価ボタン】を押します。ボタンを押した後、グリップセンサーを握ったまま運動を停止し、心拍数を測定し続けます。

メイン表示部は1分間のカウントダウン表示になります。

体力評価測定画面



- 心拍数を測定していない状態では、【体力評価ボタン】を押しても反応しません。
- カウントダウンの間は、身体を休めた状態で心拍数を計り続けてください。

3 体力評価結果表示

カウントダウン終了後、メイン表示部に「F1」～「F6」の表示結果が出ます。



体力評価結果表示画面



4 体力評価終了

再度、【体力評価ボタン】を押すと元の画面に戻ります。

グリップセンサー使用上の注意

血行が悪くと測定できません

血行が良くない状態では、血管の収縮による変化が微小なために読み取れない場合があります。

その場合には、血行をよくしてから測定してください。

また、グリップセンサーは強く握らず、軽く触れる程度に握ってください。



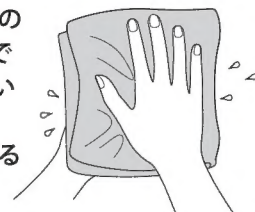
グリップセンサーは両手で握る

片手では測定できません。

濡れた手／乾燥した手では正しく測定できません

グリップセンサーは汗などで手の平が濡れていると、正しく測定できません。タオルなどで手を拭いてから測定してください。

また、手の平が乾燥しすぎている時も測定しにくくなります。



心拍数測定ができなくなった時には

グリップセンサーは、静電気の影響を受けると正しい心拍数を測定できなくなります。その際には、表示メーター裏側の乾電池を抜き、10秒以上たってから再度入れなおしてください。乾電池を抜くことによって、コンピューターを初期状態に戻します。

- このメーターは、医療機器ではありません。メーター上の数値はあくまで運動の目安としてご使用ください。
- 心拍数測定ができない場合は、P7「組立手順4・7」の各コードの接続をもう一度ご確認ください。

お手入れ方法

本製品を長期にわたりご使用いただくため、定期的にお手入れをしてください。

- 本体：汚れが落ちない場合、中性洗剤を薄めて拭き取ってください。
- 表示メーター：乾いた柔らかい布などで乾拭きしてください。
- ペダル：長期の使用により緩んでくることがあります。定期的に締めつけを確認してください。（「組立手順2」参照）

故障かな？と思う前に 下記の項目を一度チェックしてください。

症 状	チェック箇所
●表示メーターが作動しない → ・全ての項目が「888」と出る。 ・異常な数値が出る。 （「EE」など）	○ 乾電池の＋をご確認ください。 ○ P7「組立手順4・7」のコードの接続部をもう一度ご確認ください。 ○ 表示メーターの乾電池を抜き、10秒以上たってから入れ直してください。
●心拍計が作動しない → または数値が乱れる	○ 「グリップセンサー使用上の注意」（本頁上）をお読みください。 ○ 表示メーターの乾電池2本を新しい乾電池に交換してください。 ○ ペダルを少し回してから、もう一度測定してください。
●ペダルがスムーズに回らない →	○ ペダルを逆方向に1回転してください。 （内部のチェーンベルトにずれが生じた場合、逆回転させることによって補正されます。）
●ペダルを回すと異音がある →	○ 左右のペダルはしっかり固定されていますか？P6「組立手順2」のペダル固定ボルトを再度しっかりと工具で締め付けてください。

上記チェックを行っても直らない場合、またはその他の状況が発生した場合には、弊社カスタマーサービス課までお電話またはFAXでその状況を伝えてください。その際、上記以外の確認ポイントを説明させて頂く場合がありますがご協力の程お願い致します。

お問い合わせは カスタマーサービス課 ☎ 0120-30-4515 FAX: 072-678-6410

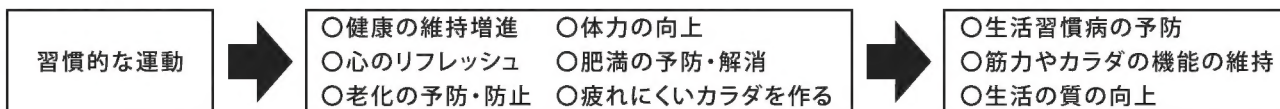
※受付時間 10:00～12:00、13:00～16:00（土・日・祝祭日、弊社休業日を除く）

グリップセンサー使用上の注意・
お手入れ方法・故障かな？と思う前に

トレーニングについて

運動のすすめ

私たちのカラダは、20歳前後をピークにして歳とともに衰えはじめますが、30代、40代の働きざかりに入ると、職場や家庭での責任からストレスも重なり、心身の衰えは加速される一方です。しかし、普段から、カラダを動かして、適度な運動を続けていれば、カラダの衰えはゆるやかなものとなり、運動をする人とならない人では、格段の差が出てくるものです。毎日を笑顔で過ごすためにも、運動はなくてはならないものなのです。



自分に合った運動

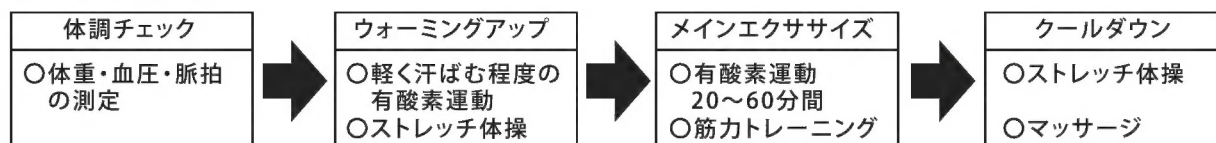
健康づくりのために運動が必要といっても、急に激しい運動を長時間行わないようにしてください。どんな運動を行う場合でも、安全が確保されている必要があり、そのためには、次のような事項に注意が必要です。

- 翌日まで疲労が残らない。
- 急に運動の強度を上げない。
- 運動中や終了後に、苦痛を感じない。
- 水分の補給、保湿に注意する。
- 十分な睡眠をとっていること。
- 体調の悪いときは休む。
- 他の人とおしゃべりしながら続けられるレベルの運動。

【セルフチェック】

運動前のチェック	運動中のチェック
二日酔い めまいがする 吐き気がする 全身がだるい 熱っぽい 睡眠不足 血圧が高い 脈がいつもより多い	急にめまいがする 激しい疲労感がある 冷や汗が出る 吐き気がする 胸が苦しい、痛い 呼吸が苦しい ふらつきがある 脈の乱れ

トレーニング手順



※トレーニング内容は、ストレッチ体操や有酸素運動、筋力トレーニングをバランスよく行います。

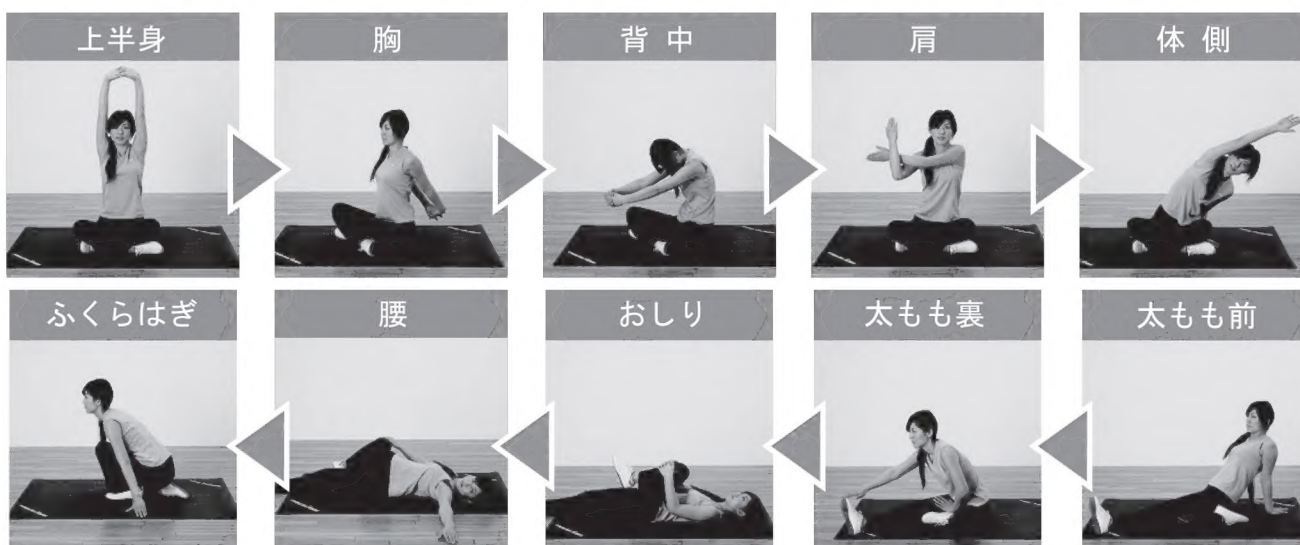
※メインエクササイズは、目的に合わせた時間、負荷でトレーニングを行います。

【運動の注意点】

- バランスのとれた体力づくりをしましょう。
- 運動は継続しないと、それまで得られたトレーニング効果は徐々に消失します。
- 各自の年齢や体力、健康度などを考慮して行いましょう。
- 時間をかけて負荷は少しずつ上げて行いましょう。

ウォーミングアップとクールダウン ～ウォーミングアップやクールダウンにはストレッチ体操が効果的です～

【ストレッチ体操の効果】○柔軟性を高める。○ケガや障害の予防。○血流を促進して、疲労回復。○リラグゼーション効果。



【ストレッチ体操の注意点】

- 無理をして力いっぱいカラダを伸ばしたり、痛みを感じるところまで伸ばさないでください。
- ストレッチの間は、息を止めず、深呼吸をしながら、リラックスして行いましょう。
- 反動を使わず、ゆっくりと筋肉を伸ばし、伸ばしている筋肉を意識しながら行いましょう。

トレーニングについて

有酸素トレーニング

有酸素運動は、脂肪をエネルギーとして運動を行うので、効果的に脂肪が燃焼でき、減量に最適なエクササイズです。また、長時間運動することもできるので、持久力の養成や強化にも役立ちます。本製品を使用することで、自宅でも快適に有酸素運動が行えますので、本機を継続的に使用して、健康なカラダを手に入れましょう。

有酸素トレーニングの効果

- 心臓・血管に無理のない刺激を与える。
- 脂肪の消費が多く、肥満を予防する。
- 持久力が増し、スタミナのある体力をつくる。
- 生活習慣病の予防や治療に有効。

有酸素トレーニングの強度の設定方法について ～安全で効果的にトレーニングを行うための方法を2つ説明します～

①「心拍数からみた運動強度の早見表(1分間の脈拍数)」から運動強度を設定する。

効果的に運動を行うには、目的に適した心拍数で運動することが重要です。下記「心拍数からみた運動強度の早見表」(下図左)は、最大心拍数の割合(目安)を早見表にしています。まず、「目的別の最大心拍数の割合について」(下図右)から運動目的を決定し、ターゲットゾーン(%)を確認してください。例えば、「脂肪燃焼」が目的であれば、最大心拍数の50～60%がターゲットゾーンになります。ターゲットゾーンより「心拍レベルが低い場合」は、運動強度(速度)をあげ、逆に「心拍レベルが高い場合」は、運動強度は、運動強度(速度)を落としてください。但し、あらかじめ設定されている運動強度は、体力レベルや個人の健康状態により、運動強度(速度)は異なりますので、あくまでも「運動の目安」として使用してください。

【心拍数からみた運動強度の早見表(1分間の脈拍数)】

年齢 負荷	10代	20~24	25~29	30~34	35~39	40~44	45~49	50~54	55~ 以上
100%	210	205	200	195	190	185	180	175	170
90%	190	185	180	175	170	165	160	155	150
80%	175	170	165	160	155	150	145	140	135
70%	160	155	150	145	140	135	130	125	120
60%	145	143	140	135	130	125	120	115	110
50%	135	133	130	125	120	115	110	108	105
40%	125	123	120	115	110	108	105	103	100
30%	115	113	110	108	105	103	100	98	95

【目的別の最大心拍数の割合について】

ターゲットゾーン	運動目的
40～50%	リハビリ・運動不足解消
50～60%	脂肪燃焼
60～70%	心肺機能向上

心拍数のチェック方法

脈拍の取りにくい方や正確な心拍数を測定するには右図のように左手首内側上部を右手の中指と人さし指で押さえます。1分間を測るのは大変ですから、10秒間測り、その数値を6倍にして1分間の心拍数に換算しましょう。



② 安静時の心拍数から運動強度を設定する。

上記の「心拍数からみた運動強度の早見表」は、年齢を目安として目標の心拍数を算出しています。そのため、個人のレベルによっては、運動すると「きつく感じたり」、「非常に楽だ」ということがあります。より自身の目的に適した運動中の目標心拍数は、下記の計算式によってご自身の年齢と安静時の心拍数から算出できます。

$$\{(220 - \text{年齢}) - \text{安静時心拍数}\} \times \begin{matrix} 0.5 & (\text{体脂肪の燃焼が目的}) \\ 0.6 & (\text{心肺機能向上が目的}) \end{matrix} + \text{安静時心拍数} = \text{運動の目標心拍数}$$

※上記2つの設定方法と次項で説明している「主観的運動強度」から、ご自身に最も適した運動強度(速度)を見つけてください。

筋力トレーニング

「筋力トレーニング＝ボディビル」というイメージがまだ根強いようですが、日常生活での運動量が減少している現代人だからこそ、「筋力トレーニング」が必要なのです。筋力は貯蓄のようなもので、何もしなければ毎年確実に減っていき、やがてなくなります。そうならないためにも筋力トレーニングを定期的に行って、貯筋(筋肉を蓄えること)を増やす必要があるのです。有酸素運動だけでなく、「筋力トレーニング」を組み合わせることでバランスの取れた健康・体力作りが行えます。

筋力トレーニングの効果

- 基礎筋力の養成および向上。
- 姿勢やプロポーションを整える。
- 基礎代謝を高め、脂肪が燃えやすい体をつくる。
- 腰痛・膝痛・肩こりなどの緩和および予防。

筋力トレーニングの注意点

- トレーニングの目的に応じて負荷を設定しましょう。
- 呼吸は止めないようにしましょう。
- 十分なウォーミングアップを行いましょう。
- トレーニングしている筋肉を意識しましょう。
- トレーニングの動作、フォームは正確に行いましょう。

家庭で出来る筋力トレーニング

- 自分の体重を利用した自重運動。腹筋やスクワット、腕立て(プッシュアップ)など。
- ダンベルやリストアंकウルウェイト(砂袋)などを利用したウエイトトレーニング。
- ゴムチューブの張力を利用したエクササイズ。

※筋力トレーニングの方法は数多くあり、実施する人の目的にあった方法で、楽しく、無理せず、そして継続的に運動をすることが大切です。ぜひ、筋力トレーニングを取り入れて、「疲れないカラダ」、「引き締まったカラダ」を作りましょう。

■製品仕様

品名：エアロマグネティックバイク5220
 品番：AFB5220
 サイズ(組立状態)：W505×D850×H1,205mm
 質量(重量)：約20.5kg
 サドル高さ：L675～H905mm
 ・上下調節9段階
 適応身長：約150～180cm

電源：単3乾電池×2本
 主な材質：スチール、ABS(アクリロニトリルブタジエンスチレン共重合合成樹脂)、PS(ポリスチレン)、PP(ポリプロピレン)、PVC(ポリ塩化ビニル)、PU(ポリウレタン)
 生産国：中国

修理・
アフターサービスの
ご案内

 **アルインコ株式会社**
フィットネス事業部 カスタマーサービス課
 フリーダイヤル  **0120-30-4515**

受付時間 10:00～12:00、13:00～16:00(土・日・祝祭日、弊社休業日を除く)

※故障や異常が発生した場合、まずは本書P12「故障かな?と思う前に」をご確認ください。

左記以外受付

FAX：072-678-6410

E-mail: fitness@alinco.co.jp

FAX又はメールでのお問い合わせの場合、回答に時間を要する場合がございます。予めご了承ください。

AFB5220:この商品の
WEBページはこちら

